

`__file__`: 模块内部属性, 返回当前文件路径。

根据文件执行时传入路径返回绝对路径或相对路径

```
D:\>python D:\PythonBasicSpace\file_test.py
file:D:\PythonBasicSpace\file_test.py
('D:\PythonBasicSpace', 'file_test.py')
file(绝对路径才会返回)D:\PythonBasicSpace
当前文件父目录D:\PythonBasicSpace
当前文件父目录D:\

D:\>cd PythonBasicSpace

D:\PythonBasicSpace>python file_test.py
file:file_test.py
(' ', 'file_test.py')
file(绝对路径才会返回)
当前文件父目录D:\PythonBasicSpace
当前文件父目录D:\
```

文件执行时传入的是绝对路径则返回绝对路径, 反之相对路径

总结:

直接通过`os.path.abspath(__file__)`取得绝对路径, 不必关心`__file__`返回具体值

进行下一步操作;